

Nazwa Zamierzenia Budowlanego	MODERNIZACJA LĄDOWISKA DLA ŚMIGŁOWCÓW W LIMANOWEJ
Nazwa Obiektu Budowlanego	LĄDOWISKO DLA ŚMIGŁOWCÓW
Lokalizacja	DZIAŁKA EW. NR 16/25, JEDN. EWID. 120701_1, OBR. 5, MIASTO LIMANOWA, POWIAT LIMANOWSKI, WOJEWÓDZTWO MAŁOPOLSKIE
Inwestor/Zamawiający	Szpital Powiatowy w Limanowej im. Miłosierdzia Bożego ul. Józefa Piłsudskiego 61 34-600 Limanowa
Jednostka Projektowa	HAPI SZYMON ŁODYGA ul. Mrówcza 165C, lok. 3B 04-980 Warszawa tel. 503 912 552 biuro@hapi-sl.pl
Stadium Opracowania	PROJEKT BUDOWLANY
Kategoria Obiektu	XXIII
Branża	WSZYSTKIE
PROJEKT TECHNICZNY	

Spis zawartości:					
1. oświadczenia projektantów					
2. opis techniczny					
3. rysunki					
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	SPECJALNOŚĆ	DATA	PODPIS
AUTOR PROJEKTU	mgr inż. Adam Marciniak	WKP/0050/POOK/13	Konstr.-Bud.	17.06.2024	
PROJEKTANT	mgr inż. Marek Miksa	LOD/2296/PWOE/13	Elektryka	17.06.2024	
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	inż. Jerzy Osiński	St-174/88 1147/98/UZ	Elektryka Telekomunikacja	17.06.2024	
PROJEKTANT	mgr inż. Karol Cudziło	MA/083/18	Architektura	17.06.2024	
PROJEKTANT	mgr inż. Łukasz Wandzel	SLK/3496/POOD/08	Drogi	17.06.2024	

Warszawa, czerwiec 2024 r.

Egzemplarz dla Inwestora 2

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I. PROJEKT TECHNICZNY

SPIS TREŚCI

I.	CZĘŚĆ FORMALNO PRAWNA.....	5
	OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW	5
	KOPIE UPRAWNIENÍ PROJEKTANTÓW	6
II.	CZĘŚĆ PROJEKTOWA	20
	PRZEDMIOT OPRACOWANIA.....	21
	ZAKRES I CEL OPRACOWANIA	21
	PODSTAWA OPRACOWANIA.....	22
	STAN ISTNIEJĄCY	22
	STAN PROJEKTOWANY NA DZIAŁCE.....	22
	ZASILANIE URZĄDZEŃ.....	24
	STEROWANIE OŚWIETLENIEM NAWIGACYJNYM	24
	PROWADZENIE KABLI W ZIEMI.....	25
	SYSTEM MONITORINGU WIZYJNEGO ORAZ STEROWANIA I NADZORU	25
	KIERUNEK PODEJŚCIA DO LĄDOWANIA I STARTU	25
	NAWIERZCHNIE LĄDOWISKA.....	25
	OGRODZENIE LĄDOWISKA	26
	INFORMACJE DOTYCZĄCE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ I RATOWNICTWA	26
	OGRANICZENIA WYSOKOŚCI ZABUDOWY	26
	ZAŁOŻENIA PROGRAMOWE I FUNKCJE LĄDOWISKA	26
	ŚMIGŁOWIEC.....	27
	PARAMETRY LĄDOWISKA ŚMIGŁOWCOWEGO	27
	USYTUOWANIE LĄDOWISKA ORAZ KIERUNEK PODEJŚCIA	27
	OBSŁUGA NAZIEMNA W TRAKCIE OPERACJI LOTNICZYCH	27
	USYTUOWANIE I OKREŚLENIE PRZESZKÓD LOTNICZYCH	27
	OZNAKOWANIE DZIENNE LĄDOWISKA	28
	OZNAKOWANIE NOCNE - PRZESZKODOWE.....	28
III.	CZĘŚĆ RYSUNKOWA	29

WYKAZ RYSUNKÓW:

- RYS. NR PT 1 – Lokalizacja Inwestycji
- RYS. NR PT 2 – Stan istniejący
- RYS. NR PT 3 – Stan projektowany
- RYS. NR PT 4 – Rozbiórki i demontaże
- RYS. NR PT 5 – Plan sytuacyjny branży elektrycznej
- RYS. NR PT 6 – Plan sytuacyjny branży telekomunikacyjnej
- RYS. NR PT 7 – Plan sytuacyjny branży drogowej
- RYS. NR PT 8 – Schemat blokowy zasilania urządzeń na lądowisku

RYS. NR PT 9 – Schemat blokowy systemu sterowania i monitoringu na lądowisku

RYS. NR PT 10 – Widok tablicy informacyjnej na ogrodzeniu lądowiska

RYS. NR PT 11 – Schemat malowania lądowiska

RYS. NR PT 12 – Znak zamknięcia lądowiska

RYS. NR PT 13 – Mapa obiektów w obrębie lądowiska

RYS. NR PT 14 – Profil po osi podłużnej w obszarze A

RYS. NR PT 15 – Profil po osi poprzecznej w obszarze B

RYS. NR PT 16 – Profil po osi poprzecznej w obszarze C

RYS. NR PT 17 – Profil po osi poprzecznej w obszarze D

RYS. NR PT 18 – Profil po osi podłużnej w obszarze E

RYS. NR PT 19 – Profil po osi poprzecznej w obszarze F

RYS. NR PT 20 – Profil po osi poprzecznej w obszarze G

RYS. NR PT 21 – Profil po osi poprzecznej w obszarze H

ZAŁĄCZNIKI:

ZAŁ. NR 1 – Opinia Lotniczego Pogotowia Ratunkowego

I. CZĘŚĆ FORMALNO PRAWNA

Oświadczenie projektantów

Oświadczam, że dokumentacja projektowa w Projekcie Technicznego elektrycznej projektu:

MODERNIZACJA LĄDOWISKA DLA ŚMIGŁOWCÓW W LIMANOWEJ

została wykonana zgodnie z art. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2013r. Nr 0, poz. 1409 z późniejszymi zmianami), obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej.

DATA: 17.06.2024r.

Projektant mgr inż. Adam Marciniak

Projektant mgr inż. Marek Miksa

Projektant Sprawdzający inż. Jerzy Osiński

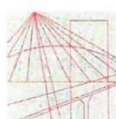
Projektant mgr inż. Karol Cudziło

Projektant mgr inż. Łukasz Wandzel

HAPI Szymon Łodyga
ul. Mrówcza 165 C, lok. 3B
04-980 Warszawa
tel.503 912 552
biuro@hapi-sl.pl



KOPIE UPRAWNIEŃ PROJEKTANTÓW



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt: WOIB-OKK-KP-0054-406/12/2013

Poznań, dnia 11 czerwca 2013 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1, oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243 poz. 1623 z późn. zm.) oraz § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96 poz. 817) w związku z art. 5 ustawy Prawo budowlane z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 163 poz. 1364)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan
Adam Przemysław Marciniak

inżynier
kierunek: Budownictwo
urodzony dnia 11 lutego 1957 r. w Chodzieży

UPRAWNIENIA BUDOWLANE **nr ewidencyjny WKP/0050/POOK/13**

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB


dr inż. Daniel Pawlicki

**Za zgodność
z oryginałem**

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Adam Przemysław Marciniak jest upoważniony w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych **bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 17 ust.1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia upoważniają do sporządzania projektu architektoniczno-budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu

Na podstawie § 3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania bez ograniczeń stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności.

Niniejsze uprawnienia nie obejmują obiektów i robót budowlanych wyszczególnionych w § 18, § 19, § 20, § 21 i § 22 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:

Otrzymują:

1. Pan Adam Przemysław Marciniak
60-694 Poznań os. Wł. Jagielly 5/35
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a

**Za zgodność
z oryginałem**



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
WKP-69Z-T7S-GEY *

Pan Adam Marciniak o numerze ewidencyjnym WKP/BO/3077/01
adres zamieszkania [REDACTED]

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-01-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-01-03 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.)

**Za zgodność
z oryginałem**

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.





IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: 058/MAOKK/2018
Nr uprawnień: MA/083/18

Warszawa, dnia 20 czerwca 2018r.

DECYZJA nr 165/MAOKK/2018

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2013r. poz. 932 z późn. zm.) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017r., poz. 1257 tj.)

stwierdza się, że

Pan mgr inż. arch. Karol Edward Cudziło

urodzony w dniu 13 marca 1984 r. w Opocznie

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**w specjalności architektonicznej do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń.**

**Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania
samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:**

1. projektowanie, sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego
2. kierowanie budową lub innymi robotami budowlanymi
3. kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów
4. wykonywanie nadzoru inwestorskiego
5. sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od powyższej decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Przewodniczący OKK MAOIA RP arch. Janusz Pachowski

Zastępca Przewodniczącego OKK MAOIA RP arch. Andrzej Sowa

Sekretarz OKK MAOIA RP arch. Elżbieta Dziubak

Członek OKK MAOIA RP arch. Ewa Kaźmierczak

Członek OKK MAOIA RP arch. Dorota Bujnowska - Cechniak

Członek OKK MAOIA RP arch. Andrzej Nasfeter

Członek OKK MAOIA RP arch. Stanisław Stefanowicz

Członek OKK MAOIA RP arch. Jolanta Ukleja

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Karol Edward Cudziło

2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawomocnieniu się decyzji) 3. Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP (po uprawomocnieniu się decyzji) 4. a/a

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ (wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Karol Edward CUDZIŁO

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **MA/083/18**, jest wpisany na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MA-3057**.

Członek czynny od: 21-08-2018 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 03-02-2023 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-3057-E4E3-34YA-BFDE-DA16

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

**Za zgodność
z oryginałem**

Łódzka Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa
91-425 Łódź, ul. Północna 39
tel. (0-42) 632-97-39, fax (0-42) 630-56-39
NIP 725-18-49-050, REGON 473043690

Łódź, dnia 11 grudnia 2013 r.

Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

OKK/5455/1724/13
sygn. akt. KK/D/7131-2/2296/13

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001 r., Nr 5, poz. 42 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 i ust. 3 pkt 1 i 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jedn. Dz. U. z 2010 r., Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.*), oraz § 11 ust. 1 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2006 r., Nr 83, poz. 578 z późn. zm.*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
stwierdza, że**

Pan Marek Ryszard Miksa

magister inżynier elektryk

urodzony dnia 9 grudnia 1964 r. w Łodzi

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny LOD/2296/PWOE/13

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi, w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Zbigniew Cichoński

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Jan Gałązka

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska




**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Pan Marek Miksa jest upoważniony do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego oraz kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania i sterowania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 1 i 3 Prawa budowlanego i § 24 ust. 1 Rozporządzenia MTiB;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, zgodnie z § 15 Rozporządzenia MTiB;
- 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzorowania i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów oraz do wykonywania nadzoru inwestorskiego, zgodnie z art. 13 ust. 3 Prawa budowlanego;
- 4) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 Prawa budowlanego.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Zbigniew Cichoński

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Jan Gałązka

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Otrzymują:

1. Marek Miksa
ul. Senatorska 1 m. 2
93-192 Łódź;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a.

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
ŁOD-S9F-28Y-BC4 *

Pan Marek MIKSA o numerze ewidencyjnym ŁOD/IE/0010/14

adres 

jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-02-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-02-06 roku przez:

Piotr Parkitny, Zastępca Przewodniczącego Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78³ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

**Za zgodność
z oryginałem**

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



URZĄD
MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWY
WYDZIAŁ PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO
URBANISTYKI, ARCHITEKTURY I NADZORU BUDOWLANEGO
Nr ewidencyjny St-174/88

Warszawa 1988-02-19

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r.
- Prawo budowlane (Dz. U. Nr 30, poz. 229) oraz §
2 ust.1 pkt 1, § 5 ust.1 pkt 1, § 7, § 13 ust.1 pkt 4 lit.d
rozp. Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Ob. JERZY FELIKS OSIŃSKI s. Władysława
inżynier elektronik

urodzony(a) dnia 12 marca 1943 r. Warszawa

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

projektanta oraz kierownika budowy i robót

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji
elektrycznych :

- 1/ do sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych ele-
mentów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicz-
nego w zakresie instalacji elektrycznych.-



NACZELNY ARCHITECT WARSZAWY


mgr inż. arch. Krzysztof Rzechowski

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Warszawa, dnia 18.03.1999 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor**

L.dz.GI/DBL/ 1351/99

DECYZJA Nr 1147/98/UZ

Pan inż. Jerzy Feliks Osiński
urodzony dnia 12.03.1943 r. w Warszawie

Na podstawie art.104 w związku z art.155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst - Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) po rozpatrzeniu wniosku, z dnia 08.03.1999 r., o zmianę Decyzji Nr 1147/98/U z dnia 06.07.1998 r. postanawiam zmienić powyższą decyzję i

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

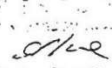
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
bez ograniczeń

Pouczenie

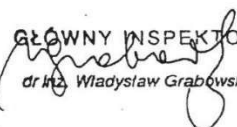
Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PITiP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

PAŃSTWOWA INSPEKCJA TELEKOMUNIKACYJNA I POCZTA
04-980 Warszawa, ul. Obrzeźna 7

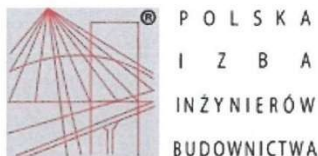
Za zgodność z oryginałem


Główny Inspektor



GŁÓWNY INSPEKTOR

dr inż. Władysław Grabowski

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
MAZ-7HW-DDX-KUI *

Pan JERZY FELIKS OSIŃSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/4768/02

adres 

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-01-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-11-10 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

**Za zgodność
z oryginałem**

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





SLK/OKK/7131/3468/10

Katowice, dnia 16 grudnia 2010 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 i § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB nadaje Panu Łukaszowi Wandzel

mgr inż. budownictwa
ur. dnia 31 maja 1983 w Żywcu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/3468/POOD/10 do projektowania w specjalności drogowej bez ograniczeń

Zakres uprawnień:

- projektowanie obiektów budowlanych związanych z obiektem budowlanym, takim jak:
 - droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
 - droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust;
- sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego
- sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

Na podstawie §15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan **Łukasz Wandzel** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych **do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej.**

Pouczenie




- Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
- Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śl.OIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

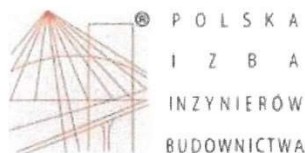
- Pan Łukasz Wandzel
Granicznik 20
34-331 Świnna
- Okręgowa Rada Izby
- Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
- a/a.



Skład orzekający OKK

- 
mgr inż. Piotr Szatkowski
- 
mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
- 
mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-HM8-T8N-LTT *

Pan Łukasz Wandzel o numerze ewidencyjnym SLK/BD/7130/11

adres zamieszkania

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-04-16 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 781 K.c.

1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.)

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



HAPI Szymon Łodyga
ul. Mrówcza 165 C, lok. 3B
04-980 Warszawa
tel.503 912 552
biuro@hapi-sl.pl



II. CZĘŚĆ PROJEKTOWA

DANE OGÓLNE

PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest Projekt Techniczny Modernizacji Ładowiska dla śmigłowców w Limanowej.

- Adres budowy: działka ew. nr 16/25, jedn. ewid. 120701_1, obr. 5 0005, Miasto Limanowa, powiat limanowski, województwo małopolskie
- Zamawiający: Szpital Powiatowy w Limanowej im. Miłosierdzia Bożego, ul. Józefa Piłsudskiego 61
34-600 Limanowa
- Wykonawca: HAPI Szymon Łodyga, ul. Mrówcza 165 C, lok. 3B, 04-980 Warszawa

ZAKRES I CEL OPRACOWANIA

Zakres opracowania obejmuje dokumentację projektową w zakresie Projektu Technicznego modernizacji lądowiska dla śmigłowców.

Celem inwestycji jest modernizacja naziemnego lądowiska przyszpitalnego dla szpitalnego oddziału ratunkowego, mająca na celu zapewnienie transportu chorych drogą powietrzną do i z szpitala. Przebudowa ma na celu dostosowanie lądowiska do obecnie obowiązujących przepisów w tym w szczególności Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 27 czerwca 2019 w sprawie szpitalnego oddziału ratunkowego oraz Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 15 czerwca 2022 zmieniające rozporządzenie w sprawie szpitalnego oddziału ratunkowego.

W zakres całego zamierzenia wchodzi:

- Usunięcie istniejącego oznakowania poziomego
- Rozbiórka/demontaż istniejących nawierzchni utwardzonych strefy FATO
- Rozbiórka/demontaż istniejących elementów oświetlenia nawigacyjnego i ogólnego
- Przebudowa/naprawa istniejących nawierzchni utwardzonych strefy TLOF
- Budowa wewnętrznych linii kablowych nN zasilających elementy lądowiska – sieć elektroenergetyczna
- Zmiana lokalizacji świateł podejścia
- Montaż świateł strefy FATO
- Montaż świateł TLOF
- Zmiana lokalizacji świateł projektorowych ogólnego oświetlenia
- Zmiana lokalizacji wskaźnika kierunku wiatru WKW
- Zmiana lokalizacji kamery monitoringu lądowiska
- Montaż oznakowania dziennego na budynku szpitala
- Wykonanie oznakowania poziomego lądowiska
- Remont nawierzchni strefy TLOF
- Montaż zewnętrznego kiosku ppoż

PODSTAWA OPRACOWANIA

- wizja lokalna
- materiały mapowe w skali 1:500
- pomiary geodezyjne
- uzgodnienia z Inwestorem
- uzgodnienia międzybranżowe
- obowiązujące normy i przepisy budowlane
- informacje przekazane przez Inwestora dotyczące przyszłej rozbudowy budynków w sąsiedztwie lądowiska.
- Uzgodniona z Lotniczym Pogotowiem Ratunkowym Koncepcja Przebudowy lądowiska

STAN ISTNIEJĄCY

Lądowisko dla śmigłowców ratunkowych LPR zlokalizowane jest w Limanowej, na terenie Szpitala Powiatowego w Limanowej przy ul. Józefa Piłsudskiego 61, po południowej stronie terenu szpitala, na działce nr ew. 16/25. Wjazd na teren lądowiska i dojazd do strefy TLOF stanowi droga utwardzona o szerokości 6 m.

Podstawowe dane charakterystyczne lądowiska:

- TLOF – płyta betonowa 15,0x15,0m
- FATO – 30x30m wyznaczone opaską o szerokości 1m.
- oznaczenie strefy przyziemienia – biały krzyż, czerwona litera H
- Główny kierunek lądowania – 315° GEO
- Główny kierunek startu – 315° GEO

STAN PROJEKTOWANY NA DZIAŁCE

Na działce projektuje się :

- pozostawienie aktualnego Głównego Kierunku Lądowania – 315° GEO
- wykonanie nowej nawierzchni utwardzonej strefy TLOF
- wykonanie nowego oznakowania płyty lądowiska
- wykonanie oświetlenia nawigacyjnego FATO, TLOF
- zmiana lokalizacji wskaźnika HAPI, oświetlenia podejścia
- wykonanie opaski strefy FATO o boku 25m
- wykonanie oświetlenia ogólnego płyty lądowiska
- wytyczenie SA 33,4m x 33,4m

Obiekty przeznaczone do rozbiórki:

- Elementy oświetlenia nawigacyjnego wraz z podstawami
- Elementy infrastruktury zasilającej
- Sieci elektroenergetyczne w obrębie lądowiska należy unieczynnić
- utwardzenie terenu – opaska FATO strefa TLOF